

◆ <sup>ばんぐみ</sup> <sup>み</sup> <sup>ところ</sup> 番組を見るときに心がけたいこと

- ① <sup>ばんぐみ</sup> <sup>じゅんぴ</sup> 番組をみる準備をしよう(ノートやえんぴつはあるかな?トイレはすませてね。おやつもガマン)
- ② <sup>ばんぐみ</sup> <sup>ぶんかん</sup> <sup>しゅうちゅう</sup> 番組をみよう(10分間 集中しよう)
- ③ <sup>じかく</sup> <sup>ばんぐみ</sup> <sup>ふ</sup> <sup>かえ</sup> <sup>きにゅう</sup> 自学シートにそって番組を振り返り ワークシートに記入しよう

◆ <sup>ようい</sup> 用意するもの

- えんぴつ
- ワークシート

この番組の学ぶべきポイント

★ソースの量、"50cL"ってどういう意味?★

ポイント: 「d(デシ)」 「c(センチ)」 「m(ミリ)」には意味がある!

下の文章の中の【 】に入る数字やことばを書いてみよう ※答えはワークシート(解答)の下に書いているよ



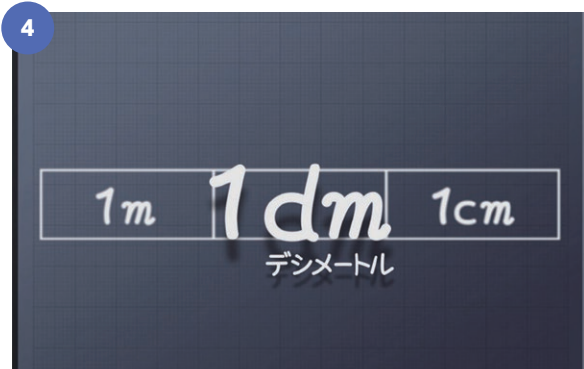
50cLってなに?



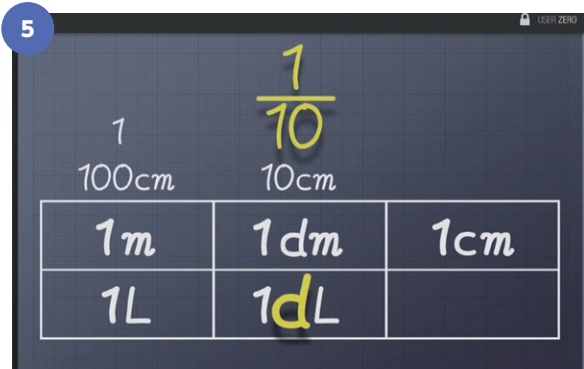
これは1L(リットル)



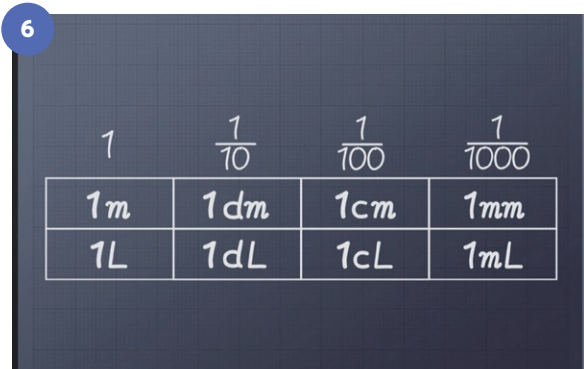
これは250mL(【 】リットル)  
ん?L(リットル)の前に何か文字がつくのかな?



長さの単位には  
m(メートル)とcm(センチメートル)の間に、  
dm(デシメートル)があった!



「1dm」は1mの $\frac{1}{10}$ 倍の長さ  
「1dL」は1Lの $\frac{1}{10}$ 倍の体積  
「d(デシ)」は「[ ]分の1倍」って意味だ!



じゃあ「c(センチ)」と「m(ミリ)」は?  
「c(センチ)」は「100分の1倍」  
「m(ミリ)」は「1000分の1倍」だ!  
(ワークシート 1 をやってみよう!)



じゃあ、ぬすまれたソースの量  
50cL(センチリットル)を  
mL(ミリリットル)にしてみるか



長さの単位だと、50cm=[ ]mmだから  
同じように50cL=500mL  
はん人は500mLのペットボトルで  
ソースをぬすんだのか!  
(ワークシート 2 をやってみよう!)

1

「d(デシ)」「c(センチ)」「m(ミリ)」ってどういう意味？ (  の中に数字を入れよう!)

$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{1000000}$
1m	1dm	1cm	1mm
1L	1dL	1cL	1mL

- 「d(デシ)」は「  分の1倍」という意味 例：10dL(デシリットル) = 1L(リットル)
- 「c(センチ)」は「  分の1倍」という意味 例：100cm(センチメートル) = 1m(メートル)
- 「m(ミリ)」は「  分の1倍」という意味 例：1000mg(ミリグラム) = 1g(グラム)

※ワークシート 1 を解いたら、自学シートの 7 にもどろう!

2

めすまれたソース50cL(センチリットル)を  
mL(ミリリットル)で表すと…

50cL(センチリットル)は、

 mL(ミリリットル)のペットボトルと同じ量だ!

ヒント：50cm(センチメートル)は、500mm(ミリメートル)と同じ長さだね。



## ☆チャレンジ問題☆

番組に出てこなかった、他の単位も調べてみよう!(やりたい子だけチャレンジしてね)

- 「k(キロ)」は「  倍」という意味 例：1km=1000m  
1kg= (  ) g

1

「d(デシ)」「c(センチ)」「m(ミリ)」ってどういう意味？ (  の中に数字を入れよう!)

1	1	1	1
1m	1dm	1cm	1mm
1L	1dL	1cL	1mL

- 「d(デシ)」は「  分の1倍」という意味      例：10dL(デシリットル) = 1L(リットル)
- 「c(センチ)」は「  分の1倍」という意味      例：100cm(センチメートル) = 1m(メートル)
- 「m(ミリ)」は「  分の1倍」という意味      例：1000mg(ミリグラム) = 1g(グラム)

※ワークシート 1 を解いたら、自学シートの 7 にもどろう!

2

めずまれたソース50cL(センチリットル)を mL(ミリリットル)で表すと…

50cL(センチリットル)は、

mL(ミリリットル)のペットボトルと同じ量だ!

ヒント：50cm(センチメートル)は、500mm(ミリメートル)と同じ長さだね。



☆チャレンジ問題☆

番組に出てこなかった、他の単位も調べてみよう!(やりたい子だけチャレンジしてね)

- 「k(キロ)」は「  倍」という意味      例：1km=1000m
- 1kg= (  g)